AVERTISSEMENTS AGRICOLES

BULLETIN TECHNIQUE DES STATIONS D'AVERTISSEMENTS AGRICOLES

PUBLICATION PÉRIODIQUE : 24 numéros par an

ÉDITION DE LA STATION DE STRASBOURG
Tél. 34-14-63 - Poste 93
(BAS-RHIN, HAUT-RHIN, MEURTHE-ET-MOSELLE, MOSELLE, VOSGES) MEUSE
Régisseur de recettes de la Protection des Végétaux : Cité Administrative, 2, Rue de l'Hôpital Militaire
67 STRASBOURG
C. C. P. : STRASBOURG 55-08-86

ABONNEMENT ANNUEL
25 F.

7 juin 1967

Bulletin n°81 du mois de juin 1967

/ Avertissement /

ARBRES FRUITIERS A PEPINS

CARPOCAPSE DES POMMES ET DES POIRES (Expositions chaudes collines sous-vosgiennes et situations abritées en plaine d'Alsace).

Les températures actuelles sont favorables à l'activité du Carpocapse, et les premières éclosions de pontes pourront se produire au cours des prochains jours.

Dans ces conditions, il apparaît nécessaire d'exécuter un traitement insecticide contre ce parasite. On opèrera en pulvérisation dans la période du 8 au 12 juin. Utiliser l'un des produits recommandés sur la liste en votre possession.

Dans les situations moins exposées ou légèrement retardées, ce traitement pourra être différé de 4 à 5 jours. En altitude - au-dessus de 400 mètres - le décalage d'éxécution devra être de 8 à 10 jours.

TAVELURES DU POMMIER ET DU POIRIER

Le développement des Tavelures au cours du printemps, a généralement été de faible importance. Dans les vergers, qui ont été correctement protégés selon des directives de la Station, l'état sanitaire vis à vis de cette maladie est très bon, et l'on peut envisager l'arrêt des traitements fongicides.

Dans les vergers ou pour une raison quelconque, la maladie est présente sur feuilles et sur fruits on devra maintenir la protection en exécutant des traitements au rythme d'une intervention tous les 10 à 15 jours, selon les conditions météorologiques.

/ Information /

OIDIUM DU POMMIER

Sur les variétés très sujettes à cette maladie, effectuer un nouveau traitement dans les conditions précisées antérieurement.

368

/ Avertissement /

V I G N E

MILDIOU

Des foyers primaires apparus depuis quelques jours en différents points du vignoble peuvent être à l'origine de la diffusion rapide de la maladie, si des conditions atmosphériques favorables devaient se produire prochainement, (pluies orageuses).

Devant cette éventualité, et compte tenu du développement rapide de la végétation de la vigne, il apparait nécessaire de conseiller le renouvellement du traitement fongicide contre le Mildiou de la vigne. On opèrera dans la période du 10 au 13 juin.

TORDEUSES DE LA GRAPPE

Les vols de première génération ont été faibles dans l'ensemble. Toutefois dans les quelques situations où une légère activité avait été observée, les éclosions se poursuivent. Dans ces cas particuliers, on pourra exécuter un traitement de type curatif, surtout si le traitement préventif n'a pas pu être effectué.

Profiter du traitement Mildiou pour faire une application mixte.

/ Avertissement /

GRANDE CULTURE

POMMES DE TERRE

(Région des cultures de primeurs du département du Haut-Rhin)

MILDIOU

Un traitement fongicide préventif devra être exécuté dès réception.

Pour le choix des produits se reporter à la liste en votre possession.

/ Information /

BETTERAVES INDUSTRIELLES

PUCERONS NOIRS

Des colonies assez importantes de Pucerons noirs sont actuellement observées dans de nombreuses parcelles. Surveiller la progression de ces colonies afin de pouvoir intervenir rapidement en cas de necessité. (Voir notre note du 20 mai).

CULTURES MARAICHERES

MOUCHE DU CELERI

On observe actuellement un développement des attaques de Mouche du Céleri dans certaines cultures du secteur maraîcher. Nous précisons que la lutte peut être entreprise avec utilisation d'un des produits conseillés contre la Pégomyie de la betterave. Se reporter au document mis à votre disposition.

SEPTORIOSE DU CELERI

Les conditions actuelles étant favorables à l'évolution de cette maladie, un traitement approprié est vivement conseillé. On utilisera de préférence un fongicide organique de synthèse ou un cupro-organique. On aura soin de renouveler le traitement tous les 12 à 15 jours.

TORDEUSE DU POIS (Cultures des pois de conserverie de la région de Wissembourg).

Le temps chaud de ces derniers jours a été favorable à l'activité des papillons de la Tordeuse du pois. Les premières pontes étant déposées, l'éclosion des jeunes larves risque d'être rapide.

La période des traitements devant intervenir avant que les larves pénètrent dans les gousses en formation, nous conseillons d'effectuer une pulvérisation insecticide sur les parcelles en fin de floraison. Les produits à base de Parathion, Carbaryl ou Azinphos, paraissent adaptés à cette lutte (1).

(1) Si la floraison n'est pas achevée, on utilisera la Phosalone produit reconnu non toxique pour les abeilles.

RENOUVELLEMENT DES TRAITEMENTS APRES UNE FORTE PLUIE

Il est difficile de fixer exactement la durée de persistance d'un produit sous la pluie. Cette durée dépend de l'adhésivité du produit, de la solubilité de la matière active et bien entendu, de l'importance de la précipitation. Les deux premiers éléments ne peuvent être précisés que par les fabricants.

En ce qui concerne la pluie, on admet généralement qu'une forte pluie d'orage (15 à 20 mm d'eau obtenus en 15 à 30 minutes) ou une pluie fine mais continue pendant une dizaine d'heures (20 à 30 mm d'eau) peuvent entraîner un lessivage préjudiciable à l'efficacité du traitement lorsqu'il s'agit d'un produit d'adhésivité moyenne.

Le renouvellement du traitement s'impose donc chaque fois que l'on a enregistré de telles précipitations.

Il est bon de préciser qu'un traitement fongicide s'accommode plus difficilement d'un lessivage partiel qu'un traitement insecticide.

-=-=-=-=-=-=-=-

Les Contrôleurs chargés des Avertissements Agricoles :

J. BERNARD et C. GACHON

L'Inspecteur de la Protection des Végétaux :

J. HARRANGER.

Imprimerie de la Station de STRASBOURG / Directeur-Gérant : L. BOUYX.

369